Index	COT C	iaims	

Application No.	Applicant(s)	•
10/068,479	LEE, JAE YOUNG	
Examiner	Art Unit	
Sam Bhattacharya	2687	•

,	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	Claim ·		Date	- H	Cla	im		Date] - 	Cla	aim			. (Date	=		_	\neg
1		711					\top	\prod					П	\neg	Т			$\neg r$	\neg	
1	<u> </u>	30			<u> </u>	Ę.				15	<u> </u>	ina							١	
1	눈 물	7 29 1		1	눈	ġ.				1.5	ıΞ	ř							-	
1	0	36				0						0				l			- [- 1
S	1					51		\top				101			1		П	T	寸	
103			1-1-1-1			52		11				102			1			\neg		
5 0 104 55 5 0 105 106 106 7 0 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 111			++++				+	1		72			П	_	\top		П		1	
5 0 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109		1111	111	ļ- i									П	\top	1					
S				-11						10		105	П	\neg	_				╗	
7 V 55 107 108 109		1 1 1 1	++++					1		7:::1			П	\neg	丁				目	
S										13					\top		П	\neg		
9										7		108	П	1	╗	Г	П		7	
110									\Box	7 1		109		\neg		Τ	П			
11			+++							1:4					1		П			
12 5 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122<								1								1	П	\neg		
13								\top		739			П	\neg	1					
14 64 114 115 15 65 115 115 16 66 1116 117 18 68 1118 118 19 69 119 120 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 124 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 136 37 137 137 137<			- - - 										П		T	Π	П	\neg		
15 65 115 116 116 116 116 116 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 139 139 140 141 141		- - -	- - - - -					11	\Box	7.3			\Box	_		1	П			_
16 17 66 116 117 18 68 118 118 119 20 70 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 138 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 <		 	- - -	1				11		1.92 1.24			П	_		T	П	\neg		_
17 18 667 117 118 19 68 119 119 120 20 70 121 121 121 21 71 121 121 122 23 73 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142		 	- - - - -				- - -	\top		70			П	\neg	\top	T	П		\neg	
18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142			1111	一 腿				11		1			П	$\neg \top$	1	1	П	\Box	\neg	
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 122 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142		 	 					11		743			П	一		1				
20 70 120 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142		 - - -		一排	-		-1-1-1	11	 				П	\neg	1			\Box		_
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 141		 	 					1-1-		783			П	\dashv	7	1		\Box		_
22 3 122 123 24 73 123 123 25 75 125 126 27 77 126 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 137 38 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 140 41 91 141 141 42 92 142 142		\vdash	- - - -		\vdash			 			_				1	T		\Box		_
23 73 123 124 24 74 124 124 25 75 125 126 26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 31 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 140 41 90 140 141 42 92 142		 	 				-	11					П		7.	Τ		\sqcap		
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 140 42 92 142		 -	- 				111	 -		7::		123	П	_	7	T				
25 75 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 142		 	 				- 	 		1:3			П	o	T	T	Г	\Box	٦	_
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 85 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142		 	- 	- - 				-	 	7			П	\Box	_	T	1			
27 127 28 78 29 128 30 129 30 130 31 80 32 131 33 83 34 84 35 85 36 136 37 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 142		 	- - - - -					11	 				П	$\neg \uparrow$	\top	T	П	\sqcap		_
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142		 	- - - -	十個			- - -	- - -	 	70		127	\Box		_	1		П		
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142		 						11	 	7:0		128	\sqcap	$\neg \uparrow$	\top	Т		П		
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142		 	- - - 	11			- - - 	1-1-	 				П	1	_	1	П	П		
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142		├ ┼╾┼╌┼					- - - 		1-1-				\sqcap		\top	1		\sqcap		
32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142		┝┼┼┼	- - , - 	+	\vdash		- - - - - - - - - 	+	 	1			\Box	\vdash	1	1	1	\vdash	-	_
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		 		1				+ -	 	1					_	1		\sqcap		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		 	- - - - 				- - -	 	1-1-1	7			\sqcap	\Box	1	1	П	П		
35 85 36 136 37 137 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92		┼╌┼┈┼┈┼						+-+-	 -	7				\vdash	_	†				Г
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		 - - - 	- 	118	\vdash			++-	 	-63		135	П		_	1	Π	П		Γ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		 	- - - -		\vdash			1-1-	 	10			1	,	_	1	Τ	П		Γ
39 89 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142		 	- - - 		\vdash		- - - -	+ +-	 			137	П	\Box	_	\top	Π	П		Г
39 89 40 90 41 91 42 92		 	- - - 	1				++	1 1 1	7:44			1			\top	Т	П	_	_
40 90 140 41 91 141 42 92 142		 			 			+	 	74		139	П	\Box	\neg	1	Т	П	_	Γ
41 91 141 142 142 142 142 142 142 142 142 14		 - 	- - - - 	1 2				++						\sqcap	1	T	Τ	П	_	Г
42 92 142 142		 			-			+	 	134	l —		1			T	T	П		Г
- - - - - - -		╂	- 		\vdash	92		+-+-	 	-	 			\sqcap	\top	1	1	\Box		_
43 93 143	43	 			-	93		+	+-+-		l	143			\top	T	Τ	П		Γ
44 94 144		 						++	111			144		\sqcap	\neg	1	Г	П	_	Г
45 95 145		 	- - - 	一一 溢	-			++	 		 				_	1	1	П		Г
46 146		 	- 		1-		├─┼─┼╌	++	 	1	\vdash	146	1	\sqcap		1	1	П	_	Г
47 97 147	1 40 47	╅	- 		 	97	 	++	+-+-			147	†	\Box		1	 	П		Г
48 98 148		╫╌┼╌┼		- - 	\vdash		├──│─	+ +-	 	_		148	Т	\Box	1	\top	T	П	_	Г
49 99 149	140	 	 				 	- - -	1-1-1	7					1	1	T	П		Γ
	50	 			 	100	┝╌┼┈┼╌┼		+++	- ∷	\vdash	150		\sqcap	1	\top	Τ	П		Г